

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2003年1月9日 (09.01.2003)

PCT

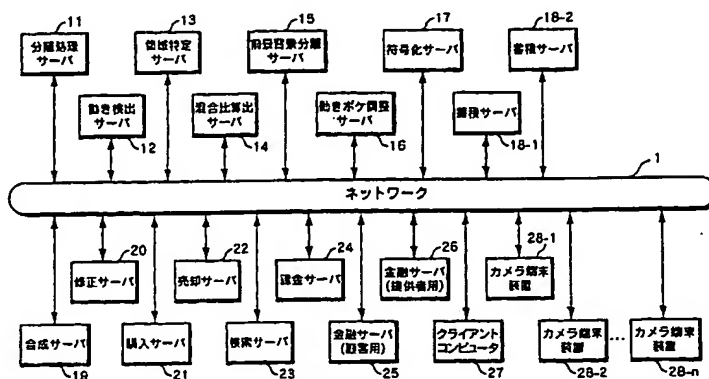
(10) 国際公開番号
WO 03/003308 A1

- (51) 国際特許分類: G06T 7/20, H04N 7/16
- (21) 国際出願番号: PCT/JP02/06386
- (22) 国際出願日: 2002年6月26日 (26.06.2002)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2001-195592 2001年6月27日 (27.06.2001) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 近藤 哲二郎
- (KONDO, Tetsujiro) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 沢尾 貴志 (SAWAO, Takashi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 石橋 淳一 (ISHIBASHI, Junichi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 永野 隆浩 (NAGANO, Takahiro) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 藤原 直樹 (FUJIWARA, Naoki) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 三宅 徹 (MIYAKE, Toru) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 和田 成司 (WADA, Seiji) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD

(54) 発明の名称: 通信装置および方法



- 11...SEPARATION SERVER
13...AREA IDENTIFICATION SERVER
15...FOREGROUND AND BACKGROUND SEPARATION SERVER
17...ENCODING SERVER
18-2...ACCUMULATION SERVER
12...MOTION DETECTION SERVER
14...MIXTURE RATIO CALCULATION SERVER
16...MOTION UNSHARPNESS ADJUSTMENT SERVER
1...NETWORK
20...CORRECTION SERVER
22...SALE SERVER
24...CHARGING SERVER
26...FINANCE SERVER (FOR PROVIDER)
28-1...CAMERA TERMINAL APPARATUS
19...SYNTHESIS SERVER
21...PURCHASE SERVER
23...SEARCH SERVER
25...FINANCE SERVER (FOR CUSTOMER)
27...CLIENT COMPUTER
28-2...CAMERA TERMINAL APPARATUS
28-n...CAMERA TERMINAL APPARATUS
18-1...ACCUMULATION SERVER

(57) Abstract: A foreground component image and a background component image of a picked up image are processed at a high speed by utilizing a network. A client computer (27) outputs to a separation server (11) information specifying image data to be separated. The separation server (11) fetches image data specified from an accumulation server (18) and outputs it to a motion detection server (12). After the motion detection processing is performed, the separation server (11) outputs image data, a motion vector, and position information to an area identification server (13). The area identification server

[続葉有]